

# 一般社団法人応用科学学会 専門委員会案内

## 未来センサ・通信応用専門委員会

未来社会や未来生活に必要なセンサ技術・通信技術、センサアプリ・通信アプリは何か、 現在は何が不足しているかを、講演会やディスカッションを通じて考えていきます。

- ◆ 委員長 / 水 井 潔 (関東学院大学)
- ◆ 委員会構成 / 委員8名

#### ○ 設立趣意

電気・電子・情報工学的な意味でのセンサや通信だけでなく、人間科学、社会科学的な意味でのセンサや通信も積極的に検討フィールドに加え、未来社会、未来生活を豊かにするセンサや通信について、応用科学学会的思考で考察していくことを目的にしています。

- 設立時期 2009 年 9 月
- 活動形態

講演会、討論会を中心に活動しています。

#### ○ 技術動向および今後の方向性

環境認識手段のセンサと情報交換手段の通信は密接に絡むことで、お互いにその適用範囲を拡大しています。例えば、離れた場所で同じ空間を共有し、自然でリアルな対話を可能とする超臨場感コミュニケーションは、センサと通信の融合なくしては語れません。

当委員会では、現在検討されている最新のセンサと通信の諸技術を調査するとともに、未来社会、未来生活を模索し、その未来を実現するためのセンサと通信技術について検討します。

#### ● 2016 年度の活動予定

講演会を年間2回程度開催

★センサや通信に興味のある方、未来社会、未来生活について 考えてみたい方、是非参加をお願いいたします。

### お問い合わせ 一般社団法人応用科学学会 事務局

〒236-8501 横浜市金沢区六浦東 1-50-1 関東学院大学理工学部 水井研究室内 TEL/FAX: 045-545-0133 E-mail: info@ohyokagaku.org http://www.ohyokagaku.org/